

BX-XS-PL 865 G3

BoxLED XS Plus G3 | Moduły LED do zastosowań reklamowych i podświetlania



Cechy produktu

- Podłączenie za pomocą elastycznych przewodów
- Stałe, białe światło: < 3 SDCM

Korzyści ze stosowania produktu

- Click and Play: szybki i łatwy montaż zatrzaskowy modułów LED, bez narzędzi
- 5-letnia gwarancja

Obszar zastosowań

- Eksploatacja ciągła na zewnątrz w zamkniętych light boksach
- Oświetlenie reklamowe i iluminacja reklam
- Wall-washing, oświetlenie fasad



Dane techniczne

Dane elektryczne

Napięcie nominalne	120 V
Nominalna moc łańcucha	4200 W
Nominalna moc modułu LED	1.31 W
Accidental reverse input voltage protection up to	13 V
Zakres napięcia wejściowego	12...13 V
Rodzaj prądu	DC

Dane fotometryczne

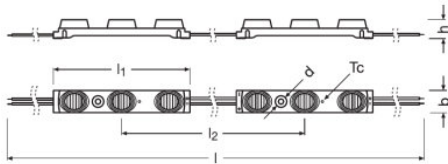
Temperatura barwowa	6500 K
Barwa światła LED	biały
Str. świetlny dla łańcucha z modułami	4320 lm
Strumień świetlny dla modułu LED	140 lm
Barwa światła (oznaczenie)	Cool White
Skuteczność świetlna	107/99 lm/W ¹⁾
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤3 sdc
Temperatura barwowa	6500 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥80

¹⁾ Cool conditions (Tc = 25 °C) / Steady state (Ta = 25 °C)

Dane o module LED

Liczba modułów LED w łańcuchu	32
Liczba LED w module	3
Minim. liczba działających modułów LED	1

Wymiary i waga



Masa produktu	78000 g ¹⁾
---------------	-----------------------

Karta katalogowa produktu

Długość	61020 mm
Szerokość	175 mm
Wysokość	160 mm
Module length	108.0 mm
Module pitch	174 mm

1) Na łańcuch

Temperatury i warunki pracy

Zakres temperatury pracy	-25...70 °C 1)
Zakres temperatury magazynowania	-25...85 °C

1) W punkcie T_C

Dodatkowe dane produktu

Uwaga dotycząca produktu	Modules perfectly matched to OSRAM OPTOTRONIC LED drivers (see relevant table)/Informacje na temat aktualnych danych fotometrycznych i ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa, instalacji i aplikacji, zobacz na www.osram.com / led-systemy/Wszystkie parametry techniczne odnoszą się do całego modułu. Ze względu na skomplikowany proces wytwarzania diod elektroluminescencyjnych, typowe wartości podawanych powyżej parametrów technicznych LED są jedynie wartościami statystycznymi, które mogą nie odpowiadać wartościom rzeczywistym parametrów technicznych poszczególnych produktów; parametry techniczne poszczególnych produktów mogą się różnić od typowych wartości/W fazie powstawania, dane wstępne
Produkt zastępczy EAN	4052899269651, 4052899438903

Możliwości

Zakres regulacji	1...100 %
------------------	-----------

Certyfikaty i Normy

Zużycie energii	47 kWh/1000h
Typ zabezpieczenia	IP66/IP68
Normy	Wg. IEC 62031
Znaki stacji badawczych	ENEC / CE / UL recognized component
Energy efficiency class of the contained light source	F

Dane logistyczne

Kod taryfy celnej	94054231000
-------------------	-------------

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	28-02-2023
Primary Article Identifier	4052899989696
Candidate List Substance 1	No declarable substances contained
Declaration No. in SCIP database	No declarable substances contained



484525_5 Year Osram Guarante
(GB)

Pobierz dane

Plik	
	User instruction BoxLED XS Plus G3
	Broszury Technical application guide BackLED and BoxLED portfolio (EN)
	Deklaracje zgodności Declaration of Conformity BoxLED XS Plus G3
	Eulumdat Eulumdat file BX-XS-PL G3

Karta katalogowa produktu

Ecodesign regulation information:

- This product is considered to be a "containing product" in the sense of Regulations (EU) 2019/2020 and (EU) 2019/2015.
- Tolerances of the reported values, are according to LED Modules Performance standard IEC/EN 62717.
- In general, the replacement of the contained light sources without permanent damage to the product with the use of common available tools is possible in the final application when they can be dismantled from the installation environment and substituted for the necessary number of light sources restoring its full electrical/mechanical/thermal/optical functionality by means of a professional installer.
- Dismantling of light sources from containing products at end of life: Containing products with light sources which are scalable in length can be cut to the length of the contained light source and if applicable mechanically detached from protective and/or optical covers. Containing products shall be separated from building material and/or from other additional mounting accessories by means of a professional installer. Separate control gear and light sources must be disposed of at certified disposal companies in accordance with Directive 2012/19/EU (WEEE) in the EU and with Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Regulations 2013 in the UK. For this purpose, collection points for recycling centres and take-back systems (CRSO) are available from retailers or private disposal companies, which accept separate control gear and light sources free of charge. In this way, raw materials are conserved and materials are recycled.

Dane logistyczne

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto
4052899989696	BX-XS-PL 865 G3	Karton wysyłkowy 5	410 mm x 307 mm x 291 mm	36.63 dm ³	5688.00 g

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

Odknośniki/łącza

For more information on the multi-level guarantee and the terms and conditions of the guarantee visit <https://www.inventronics-light.com/multilevel-guarantees>

Oświadczenie

Subject to change without notice. Errors and omission excepted. Always make sure to use the most recent release.